

MODULPLAN MASCHINENBAU (VERTIEFUNGSRICHTUNG ALLGEMEINER MASCHINENBAU)

1. SEM.	Mathematik I	Physik I	Werkstoff- technik I	Fertigungs- lehre	Grundlagen Elektro- technik I	Technische Mechanik I
2. SEM.	Mathematik II	Physik II	Werkstoff- technik II	Maschinen- elemente und Konstruk- tionslehre I	Grundlagen Elektro- technik II	Technische Mechanik II
3. SEM.	Mathematik III	Informatik I	Einführung Steuerungs- und Rege- lungstechnik	Maschinen- elemente und Konstruk- tionslehre II	Strömungs- lehre	Technische Mechanik III
4. SEM.	Thermo- dynamik	Messtechnik	Maschinen- dynamik	Maschinen- elemente und Konstruk- tionslehre III	Fluidtechnik I	Kraft- und Arbeits- maschinen
5. SEM.	Anwendungen der FEM	3 Module aus dem Schwerpunkt Energie-, Produktions- oder Kunststofftechnik			Communi- cation for Engineers	Nicht- technische Grundlagen für Ingenieure
6. SEM.	Technisches Wahlfach	Aktorik I	Konstruktions- Methodik/ Produkt- entwicklung	Projekt Maschinenbau	2 Module aus dem Schwerpunkt Energie-, Produktions- oder Kunststofftechnik	
7. SEM.	Industriepraxis			Bachelorarbeit und Kolloquium		